National

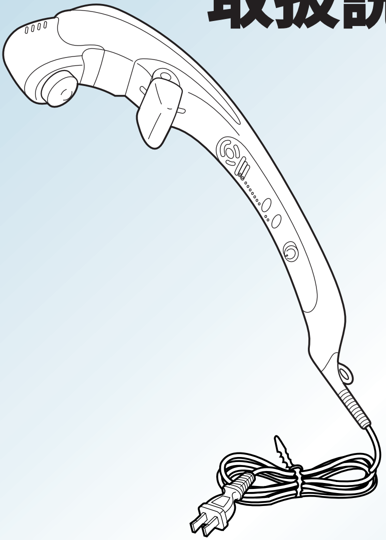
保管用

保証書添付

医療用具許可番号
25BY0008

ナショナル
ハンディマッサージャー
ツカミタタキAUTO EV2710

取扱説明書



もくじ

●安全上のご注意…………… 1～4
●各部のなまえ……………… 5
●使用部位…………………… 6
●使いかた…………………… 7・8
●上手なマッサージのしかた… 9・10
●こんな異常を感じたら…… 11
●お手入れと保管…………… 12
●定格・仕様………………… 12
●保証とアフターサービス… 13

- お買い上げありがとうございました。
- ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。
  特に「安全上のご注意」（1～4ページ）は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。
- この取扱説明書は大切に保管してください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

効能・効果

あんま・マッサージの代用

疲労の回復・血行の促進
筋肉の疲れをとる
筋肉のこりをほぐす
神経痛・筋肉痛の
痛みをやわらげる

安全上のご注意

※ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
※ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使い頂き、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。

いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

⚠**危険**: 人が死亡または重傷を負う差し迫った危険の発生が想定される内容。

⚠**警告**: 人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。

⚠**注意**: 人が傷害を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容。

絵表示の例

⃠記号は、禁止の行為であることを告げるものです。
（左図の場合は分解禁止）

●記号は、行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。
（左図の場合は必ず守る）

※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

⚠危険

禁止

- **ペースメーカーなどの体内植込型医用電子機器を使用している人は絶対に本機を使用しない。**
  ペースメーカーなどの誤動作をまねくおそれがあります。

⚠警告

必ず守る

- **医師の治療を受けているときや下記の人は必ず医師と相談の上使用する。**
  （1） 心臓に障害のある人
  （2） 悪性腫瘍のある人
  （3） 妊娠中や生理中の人
  （4） 背骨に異常のある人や曲がっている人
  （5） かつて治療を受けたところ、または疾患部へ使用する人
  （6） 骨の弱い人（骨粗しょう症など）
  （7） 急性症状のある人
  （8） 安静を必要とする人や著しく体調がすぐれないとき
  （9） 脚部に重度の血行障害のある人
  （10）病気等で熱の高い人（38度以上）
  （11）上記以外に特に身体に異常を感じているとき
  守らないと事故や体調不良を起こすおそれがあります。

- **必ず交流100Vで使用する。**
  守らないと火災や感電・故障の原因になります。

禁止

- **お子様に使わせない。また、幼児の手の届くところに置かない。**
- **自分で意思表示ができない人、または、自分で操作できない人には使用させない。**
  事故や感電・けがのおそれがあります。

⚠警告

禁止

- **頭部・ひじ・ひざなどの骨部や顔・腹、または皮膚の弱い部分に使わない。**
  けがのおそれがあります。
- **布団やこたつのなかで使わない。**
  感電やけがのおそれがあります。
- **電源コードを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったりねじったりしない。**
  電源コードが破損し、感電や火災の原因となります。
- **電源コードや電源プラグがいたんだり、コンセントの差込みがゆるいときは使用しない。**
  感電やショートの原因となります。

分解禁止

- **絶対に改造しない。また、自分で分解したり修理をしない。**
  発火したり、異常動作して、けがをするおそれがあります。

⚠注意

必ず守る

- **使用は1回15分以内に。また、同一箇所への使用は5分以内にする。**
  守らないと逆効果やけがのおそれがあります。
- **動かない場合や、異常を感じたときは使用を中止し、すぐに電源プラグを抜いて、必ず点検・修理を依頼する。**
  守らないと感電や発火のおそれがあります。
- **使用中に身体に異常があらわれたり感じたときには直ちに使用を中止し医師に相談する。**
  守らないと体調不良や事故を起こすおそれがあります。

⚠注意

禁止

- **マッサージ目的以外は使用しない。**
  故障や事故の原因になります。
- **本体とつかみアームA・Bのすきまや通気孔などにピンや異物を入れない。**
- **電源プラグにピンやゴミ、水分を付着させない。**
  感電やショート・発火のおそれがあります。

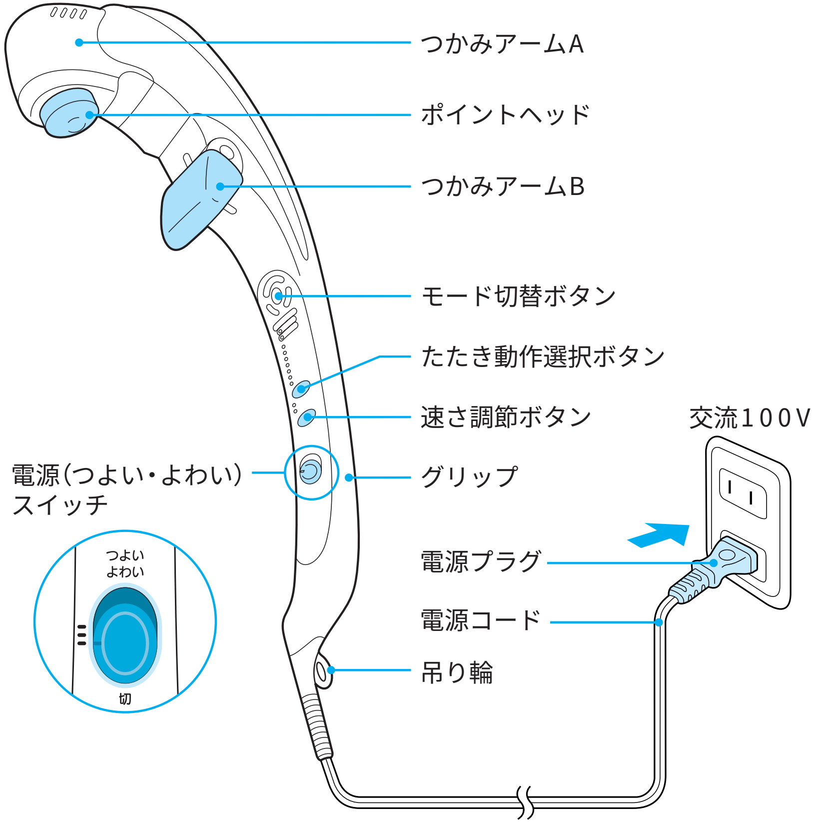
水場使用禁止

- **浴室など湿気の多い場所で使わない。**
  感電や故障の原因となります。
- **水につけたり、水をかけたりしない。また、ぬれた手で抜き差ししない。**
  ショートや感電のおそれがあります。

電源プラグを抜く

- **電源プラグを抜くときは、電源コードを持たず、必ず電源プラグを持って抜く。**
  守らないと感電やショートして発火するおそれがあります。
- **使用時以外は、必ず電源プラグをコンセントから抜く。**
  守らないとホコリや湿気で絶縁劣化になり、漏電火災の原因になります。
- **お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜く。**
  守らないと感電やけがをするおそれがあります。
- **停電のときは直ちに電源プラグを抜く。**
  守らないと停電復帰時、事故やけがのおそれがあります。

各部のなまえ

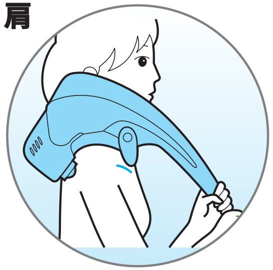


使用部位

●本体のすきま部に髪の毛がはさまれるおそれがありますのでご注意ください。
●つかみアームAに手（指）をもっていかないように使用してください。
●詳しい使いかたはP10を参照ください。

■こんなところにお使いください。

肩



首

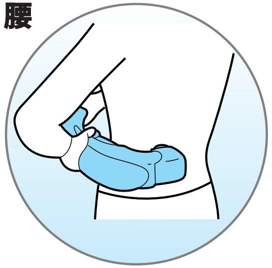
禁止

首を前からはさまない

■こんなところにも使えます。

腕

腰



ふくらはぎ

足うら

使いかた

● ご使用中は、テレビ等にノイズが入ることがあります。
テレビ等から離れてお使いになることをおすすめします。

1 つかみアームBを調節する

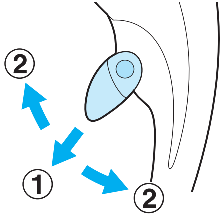
■「つかみたたき」または「つかみ」のマッサージをする場合

● つかみアームBを調節して、自分の肩幅または、首のつけ根の幅に合わせる。

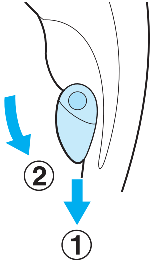
※はじめは、広めに設定し徐々にせまくする。

■「たたき」のマッサージをする場合

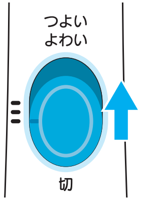
● つかみアームBをグリップ側にぴったりくっつける。



①引っ張りながら
②動かす



2 電源を入れ、強さを切り替える



電源プラグを差し込み

電源スイッチを入れる

● お好みに応じて「つよい」「よわい」を使いわけてください。
● つかみ動作はつかむ時間を変えています。
● 使い慣れるまでは「よわい」でご使用されることをおすすめします。
● 必ず上手なマッサージのしかた（P9・10）をお読みください。

3 マッサージを選ぶ

モード切替ボタンを押す

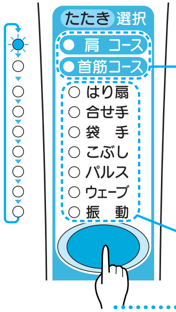
● **つかみたたき** …つかみながらたたく動作
● **たたき** …………たたきのみの動作
● **つかみ** …………つかみのみの動作

押すごとに切り替わる

4 たたきの動作を選ぶ

たたき動作選択ボタンを押す

※電源スイッチを入れたときは「肩コース」が動作します。
※**3で「つかみ」を選ぶとたたきのランプが消え、たたき動作は選択できません。**



自動コース（2種類）

● **肩コース** …たたきを中心に強い刺激で芯からコリをほぐすことができる。
● **首筋コース**…振動を中心に柔らかい刺激で心地よいマッサージができる。

お好み動作（7種類）

● はり扇、合せ手、袋手、こぶし、パルス、ウェーブ、振動

押すごとに上から切り替わる

5 たたき速さを調節する

速さ調節ボタンを押す

※電源スイッチを入れたときは「おそい」で動作します。
※**3で「つかみ」を選ぶと速さのランプが消え、速さは調節できません。**

押すごとに切り替わる

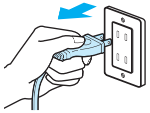
6 使用する部位に合わせる

● 直接素肌にあてての使用はできるだけ避けてください。
● 各部位への詳しい使いかたは上手なマッサージのしかた（P9・10）を参照のうえご使用ください。

7 電源を切る

使用後は電源スイッチを

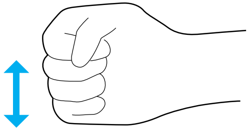
「切」にする



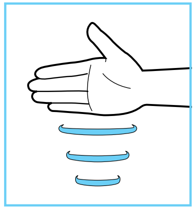
● 電源スイッチを入れてから約15分で自動的にとまります。
● 使ったあとは必ず電源プラグを抜いてください。
● 持ち運ぶときは必ず本体のグリップを持ってください。（電源コードを持って運ばないでください）
● コンセントを入れっぱなしにしておくと、グリップ部が少しあたたかくなりますが、異常ありません。

上手なマッサージのしかた

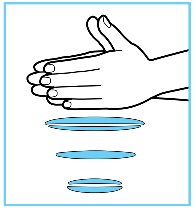
■マッサージモード

	「つかみ」マッサージ	「たたき」マッサージ
マッサージ師の相当する手技	把握（はあく）	叩打（こうだ） 

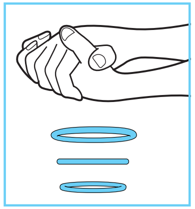
■たたき動作



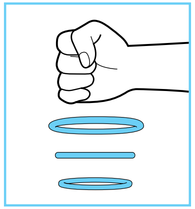
はり扇



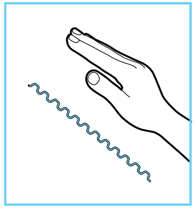
合せ手



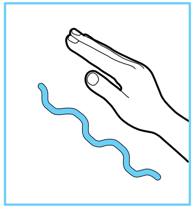
袋手



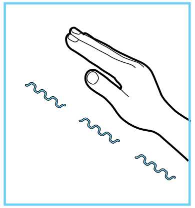
こぶし



パルス



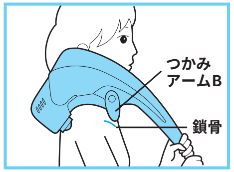
ウェーブ



振動

アドバイス

- 効果的なたたき感を得るためにはヘッドを軽くあてて使用してください。
- 肌の敏感な部分では直接素肌にあてての使用はできるだけ避け、痛いと感じたらタオル等をあてて使用してください。
- 同一箇所に長時間強い刺激を与えないでください。
- 長時間の連続使用は筋肉などに必要以上の刺激となり、逆効果をまねくおそれがあります。
- 身体（背中など）の下に敷いて使わないでください。
- マッサージ中刺激が強いと感じた場合は、すぐに電源スイッチを「切」にしてください。



肩に使用する場合

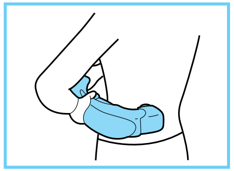
■鎖骨の上のくぼみにつかみアームBを当てる

- つかみアームBは肩幅と同じくらいに合わせてください。
- 鎖骨をはさまないよう注意してください。

腕に使用する場合

■二の腕をつまむように当てる

- つかみアームBを腕の幅と同じくらいに合わせてください。



腰に使用する場合

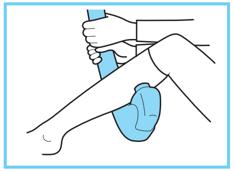
■腰の筋肉に当てる

- つかみアームBを本体のグリップ側にぴったりくっつけてください。
  (たたき) モードでのご使用をおすすめします。

首に使用する場合

■首のつけ根に当てる

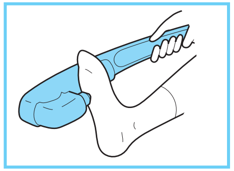
- つかみアームBは、首の幅よりも少し広く合わせてください。
- 首の上部には使わないように注意してください。
- たたきのみの場合は、はじめ「よわい」からご使用ください。
- 使い慣れるまでは「よわい」でご使用されることをおすすめします。



ふくらはぎに使用する場合

■ポイントヘッドが外側にくるように当てる

- つかみアームBをふくらはぎの幅と同じくらいに合わせてください。



足うらに使用する場合

■ポイントヘッドが足うらにくるように当てる

- つかみアームBを最もせまく合わせてください。

こんな異常を感じたら

症　状	原因と処置
つかまない	「たたき」モードになっていませんか。（P７参照）
	つかみアームBを肩または首の幅に調整してください。（P７参照）
つかみアームBが調整できない	つかみアームBをひっぱりながら調整してください。（P７参照）
動かない（途中で止まる）	電源プラグが抜けていませんか。
	約15分で自動的に止まります。再度電源スイッチを入れ直してください。
電源コード・プラグが異常に熱い	
ポンプの音・モーターの音・エアー排気音・つかみアームAの動作音	構造上発生する動作音です。異常（音）ではありません。

点検後なお異常がある → ただちに使用を中止

お願い　このような場合、事故防止のため必ず販売店に点検・修理を依頼してください。使用期間（時間）や故障内容（使いかた）によって有料修理になります。

⚠ 警告

- **絶対に改造しない。また、ご自分で分解したり、修理をしない。**
  発火したり、異常動作して、けがをするおそれがります。

⚠ 注意

- **動かない場合や、異常を感じたときは使用を中止し、すぐに電源プラグを抜いて点検修理を依頼する。**
  守らないと感電や発火のおそれがあります。

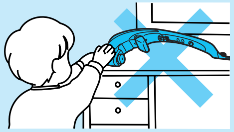
お手入れと保管／定格・仕様

お手入れ

- **本体の汚れは石けん水を含ませた布でふく。**
  （シンナーやベンジン、アルコールは絶対使用しない）
- **年に一度は電源プラグ（金属部間）のからぶきを。**
  （絶縁劣化防止のため）

保管

- **子供の手の届く所に置かない。**
- **高い所から落としたり、無理な力を加えたりしない。**
- **温度、湿度の高いところや直射日光の当たる所に置かない。**
- **必ず電源を切り、保管する。**
- **コードを本体に巻きつけない。**
- **コードがねじれてきたときには、ねじれを直してください。**



定格・仕様

使用電源	交流100V	つかみ幅調節範囲	7.0〜11.0cm
	50/60Hz	たたき回数	50Hz…約270〜1500回/分（2段階調整）
消費電力	18W		60Hz…約260〜1200回/分（2段階調整）
		たたき強さ	つよい　……約88N（9kgf）
類別	バイブレーターのうち、家庭用電気マッサージ器		よわい　……約49N（5kgf）
		つかみ強さ	約98N（10kgf）
一般的名称	家庭用電気マッサージ器	寸法	高さ650×幅70×奥行250mm
医療用具許可番号	25BY0008	質量	1.6kg
定格時間	16分	輸入販売業者	松下電工株式会社

保証とアフターサービス（よくお読みください）

保証書について

保証書はこの取扱説明書についておりますので、必ず「販売店名、購入日」等の記入をお確かめになり、保証内容などをよくお読みいただき、大切に保管してください。
保証期間はお買い上げ日より、１年間です。

補修用性能部品の保有期間

当社は、このナショナルハンディマッサージャーの補修用性能部品を製造打切り後6年間保有しております。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

サービスをご依頼される前に、この取扱説明書の１１頁に従ってご確認いただき、なお異常がある場合は、ご使用を中止し必ず電源プラグを抜いてからお買い上げの販売店にご依頼ください。

●保証期間中は
お買い上げの販売店まで保証書をそえて製品をご持参ください。
保証の規定に従って販売店が修理させていただきます。

●保証期間を過ぎているときは
お買い上げの販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

松下電工お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へお申し付けください。

・転居や贈答品などでお困りの場合は、商品名・品番をご確認の上、下記窓口へ

修理・部品などのご相談は

修理ご相談センター

ナビダイヤル（全国共通番号） **0570-081-365**（ハイ 365日）
全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
365日／受付9時〜20時

ただし、携帯電話・PHS等は下記の電話番号へおかけください。
大阪 ☎06-6906-1090　〒571-8686　大阪府門真市門真1048　松下電工テクノサービス（株）
札幌 ☎011-261-6401㊫　名古屋 ☎052-551-7900㊫
東京 ☎03-5392-7190㊫　福岡 ☎092-622-0531㊫

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック　**お客様ご相談センター**

365日／受付9時〜20時
電 話 フリーダイヤル **0120-878-365**（パナは 365日）
■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**
FAX フリーダイヤル **0120-878-236**

ご注意　・㊫印は大阪へ自動転送になり、拠点から大阪までの転送通信料は弊社負担です。
・所在地、電話番号、受付時間などが変更になることがあります。

0504

ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

松下電工株式会社および松下電工グループ関係会社(以下「当社」)は、お客様よりお知らせいただいたお客様の氏名・住所などの個人情報(以下「個人情報」)を、下記のとおり、お取り扱いします。

1.当社は、お客様の個人情報を、当社商品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。
なお、修理やその確認業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。
2.当社は、お客様の個人情報を、適切に管理します。
3.お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。

松下電器産業株式会社
製造元 **松下電工株式会社 ヘルシー・ライフ事業部**
〒522-8520　滋賀県彦根市岡町33番地

2004年1月15日作成（新様式第1版）B.No4

〈無料修理規定〉

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
（イ）無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店に商品と本書をご持参ご提示いただきお申しつけください。なお、持込修理の対象商品を直接お客様ご相談窓口に送付した場合の送料等はお客様負担となります。また、出張修理等を行なった場合には、出張料はお客様の負担となります。
（ロ）お買い上げの販売店に無料修理をご依頼になれない場合には、お客様ご相談窓口にご相談ください。
2. ご転居の場合の修理ご依頼先は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
3. ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、お客様ご相談窓口へご相談ください。
4. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
（イ）使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
（ロ）お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下等による故障及び損傷
（ハ）火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)等による故障及び損傷
（ニ）車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
（ホ）一般家庭用以外(例えば業務用等)に使用された場合の故障及び損傷
（ヘ）本書のご提示がない場合
（ト）本書にお買い上げ年月日(施工型商品はお引渡し日：以下同じ)、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
6. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
7. お客様ご相談窓口は、取扱説明書をご参照ください。

修理メモ

※ お客様にご記入いただいた個人情報（保証書控）は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
※ この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行している者（保証責任者）、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にお問い合わせください。
※ 保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、取扱説明書をご覧ください。
※ This warranty is valid only in Japan.

National

持込修理

ナショナル ハンディマッサージャー保証書

本書はお買い上げ日から下記期間中故障が発生した場合には、本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。ご記入いただきました個人情報の利用目的は本票裏面に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご連絡ください。詳細は裏面をご参照ください。

品　番		EV2710
保証期間		お買い上げ日から 1年間
※お買い上げ日		年　月　日
※お客様	ご住所	
	お名前	様
	電　話　（　　）　－	
※販売店	住所・氏名	
	電話　（　　）　－	

松下電器産業株式会社

製造元　松下電工株式会社 ヘルシー・ライフ事業部

〒522-8520　滋賀県彦根市岡町33番地　TEL(0749)26-7890

ご販売店様へ　※印欄は必ず記入してお渡しください。　B.No4

キリトリ線